Fast Ethernet Layer 2 Desktop Switch A02-F5 / A02-F8 **NETWORKING** 8-Port 10/100Mbps Ethernet Swi PLUS DI PRODOTTO Supporta Auto-MDI/MDI-X per ogni porta ■ Controllo di Flusso in modalità Full-Duplex



where solutions begin

- Modalità Full/Half Duplex per ogni porta (sino a 200Mbps)
- 1 Mbit RAM per frame buffer
- Case in Metallo

PERCHE' ACQUISTARLO

Lo Switch 5(8) porte 10/100 Mbps Fast Ethernet è stato disegnato per essere facilmente installato ed offrire alte performance in un ambiente costituito da un piccolo/medio gruppo di PC.

Le dimensioni contenute ne consentono l'installazioni in ambienti ove lo spazio è limitato. Tutte le porte supportano automaticamente funzionalità MDI-II/MDI-X pertanto possono funzionare indipendentemente tanto con cavi dritti che incrociati, penserà lo Switch ad adequarsi al tipo di cavo.

Lo Switch combina un'allocazione dinamica del buffer interno, che assieme alla funzionalità store & forwarding assicura che questo venga sfruttato pienamente da ogni porta.

Il controllo di flusso inoltre permette di monitorare lo stato del buffer. Può capitare che in particolari momenti questo venga sovraccaricato e quindi alcuni dati siano persi. Col controllo di flusso abilitato, quando il buffer raggiunge un livello ritenuto critico, lo Switch avvisa la scheda di rete del PC (la quale deve supportare la funzione) di interrompere la trasmissione dei dati ed evitare così la congestione della Lan.

Fast Ethernet Layer 2 Desktop Switch

NETWORKING

A02-F5 / A02-F8



where solutions begin

Funziona tanto con cavi Dritti che Incrociati









CARATTERISTICHE TECNICHE:

5/8 10/100Mbps Auto-Negotiation Ethernet ports

Supports Auto-MDI/MDI-X for each port

Full/Half Duplex transfer mode for each port

Wire speed reception and transmission

Store-and-Forward switching method

Integrated address Look-Up Engine, supports 2k absolute MAC addresses

Supports 1 Mbit RAM for frame buffering

Comprehensive front-panel diagnostic LEDs

Broadcast Storm protection

IEEE 802.3x Flow Control for Full-Duplex

Back Pressure Flow Control for Half-Duplex

Automatic address learning, address aging and address migration

Standard

IEEE 802.3 10BASE-T

IEEE 802.3u 100BASE-TX

ANSI/IEEE 802.3 Auto-negotiation

IEEE 802.3x Full Duplex Flow Control

Network Media

10BASE-T Ethernet: 2-pair UTP Cat. 3,4,5 (up to 100M) 100BASE-TX Fast Ethernet: 2 -pair UTP Cat. 5 (up to 100M)

Physical and Environmental

DC inputs:DC 7.5V 1A

Power Consumption: 3W (Max.)

Operating: 0 ~ 50 C, Storage: -10 ~ 70 C

Humidity Operating: 10% ~ 90%, Storage: 5% ~ 90%

Dimensions(W x H x D):171 x 98 x 29 mm (A02-F5), and 124 x 73 x 30 mm (A02-F5)

Package Contents

5/8-ports 10/100/1000 Fast Ethernet Desktop Switch

Four rubber feet with adhesive backing

Power Adapter (AC-DC 7.5V, 1A)

CDRom with Manual (English, Italian, French, Spanish and German)

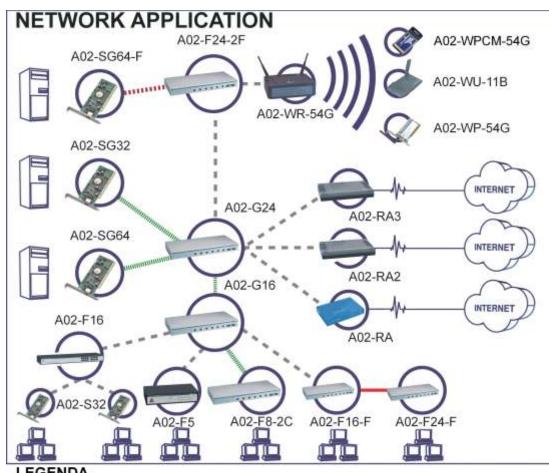
ATLANTIS LAND S.p.A. via De Gasperi 122 - 20017 Mazzo di Rho (MI) Tel. 02 9390.6085 - Fax 02 9390.6161 - www.atlantis-land.com - info@atlantis-land.com Fast Ethernet Layer 2 Desktop Switch

A02-F5 / A02-F8





NETWORK APPLICATION



LEGENDA



Gigabit Fiber up IIIII Gigabit Copper 10/100 Mbps Fiber *100 Mbps Copper) 54 Mbps Wireless

GARANZIA 3 anni "ON SITE"!

Atlantis Land Technology L.t.d. 3rd. Floor, Jonsim Palace 228 Queen's Road East. Wanchai, Honk Kong info.hk@atlantis-land.com sales.hk@atlantis-land.com

HEADQUARTERS & EUROPE:

via De Gasperi, 122 Mazzo di Rho - MI - Italy

info@atlantis-land.com sales.@atlantis-land.com

Atlantis Land S.p.A.

INTERNATIONAL SALES FRANCE:

Atlantis Land France Centre Amsterdam 57, Rue d'Amsterdam Paris - France info.fr@atlantis-land.com sales.fr@atlantis-land.com

FAR EAST & USA SALES: Atlantis Land International Sales Office N°. 249 Hsining South Rd. Taipei - Taiwan info.tw@atlantis-land.com sales.tw@atlantis-land.com Questo prodotto di Networking ATLANTIS LAND® è garantito 36 mesi con sostituzione immediata. In funzione dell'assoluta importanza di questo prodotto ATLANTIS LAND® invierà direttamente il nuovo prodotto sostitutivo al cliente finale appena ricevuta comunicazione del guasto e provvederà al ritiro del

Per quasto si intende ogni tipo di malfunzionamento, con esclusione degli eventi atmosferici e del palese dolo. Le istruzioni per usufruire della sostituzione sono contenute nel manuale allegato al prodotto ATLANTIS LAND® o sono reperibili sul sito www.atlantis-land.com.

PRODOTTO: 5-ports Fast Ethernet Layer 2 Desktop Switch CODICE: A02-F5

ATLANTIS LAND S.p.A. via De Gasperi 122 - 20017 Mazzo di Rho (MI) Tel. 02 9390.6085 - Fax 02 9390.6161 - www.atlantis-land.com - info@atlantis-land.com

Società Certificata ISO 9001:2000